

NEW

CED1200S

Centralina Elettronica per
Applicazioni di Sicurezza

 **walvoil**
FLUID POWER E|MOTION



PHC
STUDIO

**Centralina Elettronica Walvoil
per Applicazioni di Sicurezza**



 **walvoil**
FLUID POWER E|MOTION

A member of



CED1200S

Centralina Elettronica per
Applicazioni di Sicurezza



- Hardware di categoria 2
- Performance level D / SIL 2
- Programmabile secondo lo standard IEC 61131 con PHC Studio
- Per applicazioni a 12/24 VDC
- IP67/IPx9K

La centralina elettronica CED1200S è il primo componente di una nuova famiglia di centraline sviluppate appositamente per applicazioni relative alla sicurezza funzionale.

Con un hardware di categoria 2, può essere utilizzata in applicazioni fino a Performance Level 2 / SIL 2.

E' programmabile con PHC STUDIO (CED1200W), l'ambiente di sviluppo integrato Walvoil, secondo lo standard IEC 61131-3.

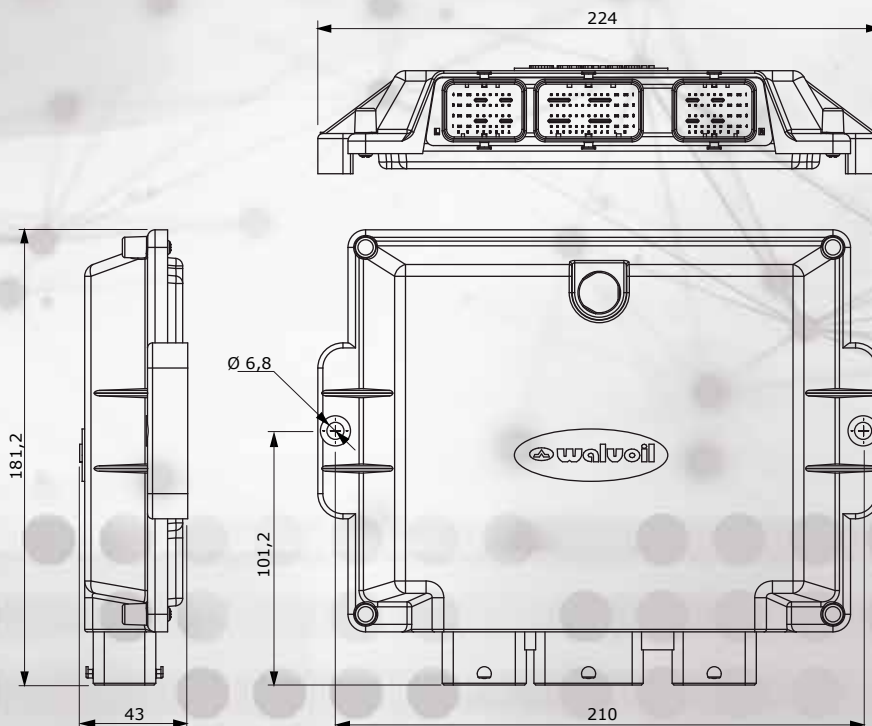
Di costruzione robusta, la centralina è completamente sigillata e protetta dall'ingresso di acqua e di polvere (IP67/IPx9K).

Tutte le uscite PWM sono disponibili con anello chiuso di corrente per applicazioni con valvole riduttrici di pressione proporzionali.

La centralina è adatta per applicazioni a 12 e a 24V, grazie al campo di alimentazione da 8 a 32V.

Sono disponibili 44 ingressi generali e diverse porte di comunicazione (3 porte CAN bus, 1 Ethernet BroadR-Reach, 1 RS232) ed 1 uscita per sensori a 5V.

La centralina è progettata secondo i più rigorosi standard internazionali e soddisfa le normative degli OEM più esigenti.



D1WWCE11I - 2nd edition September 2019